Proyecto Ognorhynchus: estudio y conservación del Loro Orejiamarillo en Colombia

Bernabé López-Lanús[1], Paul G. W. Salaman[2] y Alonso Quevedo[1]

El Loro Orejiamarillo *Ognorhynchus icterotis* enfrenta graves problemas de conservación en toda su distribución siendo tratado como amenazado de extinción a nivel global y como extremadamente raro de hallar tanto en libertad como en cautiverio (Collar *et al.* 1992 y 1994, Krabbe y Sornoza 1996, Krabbe *et al.* en prensa, Negret 1987, Wege y Long 1995). El «Proyecto Ognorhynchus» tiene como objetivo estudiar y proteger la especie en Colombia bajo la dirección de PS, el consejo de Niels Krabbe y la dirección en el campo de BLL. El origen del mismo fue una respuesta a la necesidad urgente de relocalizar probablemente una de las últimas poblaciones supervivientes en el país, en base a la observación de una bandada registrada por PS en octubre de 1997 (López-Lanús *et al.* 1998, Salaman *et al.* 1999). El proyecto se inició en junio de 1998 en un área de estudio donde Tim Cowley detectó la especie en 1995 y PS observó la bandada mencionada (Salaman *et al.* 1999). La Sociedad Antioqueña de Ornitología SAO desde el principio aprobó y apoyó este proyecto. En una primera etapa el financiamiento del

1 *Proyecto Ognorhynchus. E-mail: bernabe@telearmenia.net.co*

2 *Edward Grey Institute of Field Ornithology, Dept. of Zoology, University of Oxford. E-mail: salaman@proaxis.com*

proyecto estuvo sustentado por la Zoologische Gesellschaft/Fonds fuer bedrohte Papageien y actualmente por la Fundación Loro Parque y la American Bird Conservancy. Desde junio de 1998 a abril de 1999 BLL comenzó la búsqueda de los loros con el objetivo de estudiar la especie y mediante charlas en escuelas y sitios públicos conscientizó a la población campesina sobre la necesidad de protegerla. El uso del afiche «Salvemos al Caripero» utilizado en Ecuador para el «Proyecto Caripero *O. icterotis*», conjuntamente con otro poster editado por la Corporación Regional Autónoma del Quindío (CRQ) con el título de «Se Busca el Loro Orejiamarillo», permitió optimizar la campaña de educación ambiental y difusión del proyecto.

El sitio de estudio corresponde a un área con gran densidad de Palmas de Cera *Ceroxylon quindiuense* y parches de bosque húmedo montano, entre los 2000 y 3100 m.s.n.m. Esta área posee el hábitat propicio para la especie (Krabbe y Sornoza 1996, Krabbe *et al.* en prensa, Renjifo 1991 a y b), la cual es ideal para satisfacer las necesidades de reproducción y alimentación de la misma (ver abajo). No obstante los registros mencionados y otros provenientes de observaciones realizadas por los campesinos de la zona (Salaman *et al.* 1999), en diez meses de búsqueda BLL no relocalizó la bandada hallada por PS, probablemente debido a la rareza de estos loros y al conocido nomadismo en toda su distribución (Collar *et al.* 1994, Krabbe y Sornoza 1996, Krabbe *et al.* en prensa). En este sentido fue clave el descubrimiento de AQ al hallar el 13 de diciembre de 1998 veinte ejemplares en un nuevo palmar desconocido ornitológicamente hasta la fecha. Este registro, luego de ser corroborado en abril de 1999, permitió ampliar la zona de estudio y la opción de monitorear la especie de manera permanente mediante la localización actual de 82 individuos pertenencientes a tres bandadas (20, 30 y 32 respectivamente), con el hallazgo de un nido activo y un pichón que se integró al grupo sin inconvenientes. Se hallaron cuatro dormideros utilizados rotativamente durante periodos de aproximadamente tres semanas, y en gran medida se conocen los principales sitios de forrajeo de todas las bandadas. A la fecha se están procesando los primeros resultados sobre etología de la especie, con especial orientación sobre cuidados de la prole, identificación de alimentos ingeridos, área de forrajeo, modo de desplazamientos e interacción entre las bandadas, etc.

En cuanto a la campaña de educación ambiental, fue de importancia vital para el proyecto generar buenas relaciones entre los objetivos del mismo y la población campesina local. Se obtuvieron permisos de entrada en todas las fincas visitadas y el apoyo al proyecto por parte de toda la comunidad. En este sentido fue de importancia invalorable el uso de los afiches mencionados y la ejecución de programas de radio y

artículos alusivos en prensa, lo cual permitió introducir los objetivos del proyecto en grupos familiares, sitios públicos y escuelas de campo (López-Lanús *et al.* 1998, Salaman *et al.* 1999). Se comprobó que fueron pocos los campesinos que prestaron atención a loros que no sean comedores de «maíz», lo cual indicaría que la presión sobre *O. icterotis* u otros loros con problemas de conservación presentes en la zona (como *Leptosittaca branickii* y *Bolborhynchus ferrugineifrons*) no es alarmante en particular; excepto algunos casos de extracción de pichones como mascotas.

La segunda etapa del proyecto se ejecutará con fondos de la Fundación Loro Parque. Como ítem principal se prevee continuar con el monitoreo de *O. icterotis* en el área de estudio, prestando atención a la etología de *L. branickii* como posible competidor. Hacer uso de radiotransmisores para conocer los desplazamientos de la especie. Estimar la superficie, densidad y edad del palmar en la zona de estudio. Ampliar el área de prospección y alcance del estudio con la ayuda de un asitente de campo. Y continuar con la búsqueda de fondos para realizar la compra de terrenos a fin de establecer una reserva como área de máxima protección.

El estudio prevee la asistencia de voluntarios en las salidas de campo, a quienes se le cubrirá el costo básico de vida. Cualquier persona interesada en otorgar información inédita sobre la especie o informarse sobre el proyecto puede dirigirse a las direcciones de los autores. Toda información será agradecida. Copia del proyecto y sus avances está disponible en el homepage http://www.proaxis.com/~salaman

AGRADECIMIENTOS

Los autores y Niels Krabbe hacen conocer su más sincero agradecimiento a la Zoologische Gesellschaft/Fonds fuer bedrohte Papageien, American Bird Conservancy y Loro Parque Fundation por el financiamiento del proyecto. A la Sociedad Antioqueña de Ornitología por su aval y continuo apoyo. A Walter H. Weber, Sandra Arango, Lina Franco y Robinson Lasso por sus atenciones permanentes. A los Organizadores del XI Encuentro Nacional de Ornitología en Buga por permitir exponer el proyecto fuera del orden del día. A las Corporaciones Regionales Autónomas del Tolima (Cortolima) y Quindío (CRQ) por su interés en el proyecto y logística en la difusión del mismo. A todas las familias en el área de estudio por su inmenso apoyo y colaboración permanente.

BIBLIOGRAFIA

Chapman, F. M. 1917. The distribution of bird-life in Colombia: A contribution to a biological survey of South America. Bulletin of the American Museum of Natural History 36, New York.

Collar, N. J., Crosby, M. J., y Stattersfield, A. J. 1994. Birds to Watch 2: The World List of Threatened Birds. BirdLife Conservation Series. Cambridge UK.: BirdLife International.

Collar, N. J., Gonzaga, L. P., Krabbe, N., Madroño-Nieto, A., Naranjo, L. G., Parker III, T. A. y Wege, D. C. 1992. Threatened birds of the Americas: The ICBP/IUCN Red Data Book. Third edition (part. 2). Cambridge U.K.: ICBP.

Krabbe, N. y F. Sornoza M. 1996. The last Yellow-eared Parrots *Ognorhynchus icterotis* in Ecuador? Cotinga 6: 25-26.

Krabbe, N., Salaman, P.G.W., y L. M. Renjifo (en prensa). Parrot Action Plan. IUCN.

López-Lanús, B., Salaman, P.G.W. and Krabbe, N. 1998. Report on the preliminary results of «ProyectoOgnorhynchus» for the conservation of the Yellow-eared Parrot *Ognorhynchus icterotis* in Colombia. Papageienkunde 2: 197-200.

Negret A. J. 1987. Aves Colombianas amenazadas de extinción. Primera aproximación. Anotaciones bibliográficas y observaciones personales. Sin publicar.

Renjifo L.M. 1991a. Report to The Wildlife Conservation Society and Fundación Herencia Verde supported a one an one year and a half study on the «Status of endangered avifauna in the Alto Quindío and Toche Regions». Wildlife Conservation Society, Cali.

Renjifo, L. M. 1991b. Expansion of the High Quindío Reserve with the adquisition of Andean an wax palm forest: A proposal for the conservation of vulnerable avifauna. Fundación Herencia Verde - Wildlife Conservation Society, Cali.

Salaman, P.G.W, López-Lanús, B. y Krabbe, N. (1999) Critically endangered: Yellow-eared Parrot *Ognorhynchus icterotis* in Colombia. Cotinga 11: 39-41.

Wege, D. C. y Long, A. J. 1995. Key Areas for threatened birds in the Neotropics. BirdLife Conservation Series No. 5. Cambridge, U.K.: BirdLife International.